

[remont dt 960v multimetr tsifrovoj nastrojka dt 960v servis dt 960v id: 1850300862](#)

Prom Electric - ремонт промышленной электроники
г. Санкт-Петербург
+7 (812) 952-38-45
+7 (921) 952-38-45
mail@prom-electric.ru
<https://prom-electric.ru>

[РЕМОНТ] DT-960В - мультиметр цифровой - Настройка DT-960В - Сервис DT-960В. Квалифицированная диагностика и восстановление на программном и аппаратном уровнях выполняется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение ремонта с доставкой средств измерений в населенные пункты РФ.

Электронные измерительные устройства состоят из следующих частей: **система самодиагностики** (элементы: модуль опроса датчиков, сторожевой таймер, модуль проверки контрольной суммы, интерфейс отладки, модуль внутрисхемного тестирования) - позволяет оценить состояние основных частей при включении питания; **схема управления** (спроектирована на основе: вычислительного модуля, шины данных, модуля выходов, постоянного запоминающего устройства, модуля цифровых входов, интерфейса связи, устройства программирования, кварцевого генератора, цифро-аналогового преобразователя, оперативной памяти, гальванической развязки) - представляет собой узел для реализации алгоритма функционирования цифрового устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение требуемых функций согласно его назначению; **схема измерения характеристик** (выполнена на основе: делителя напряжения, датчика тока, операционного усилителя, источника опорного напряжения, датчика температуры, аналого-цифрового преобразователя, защитных диодов, активного фильтра) - предназначена для регистрации смещений контролируемых характеристик; **схема питания** (основа: трансформатор, выпрямительные диоды, сглаживающий фильтр, стабилизатор) - гарантирует снабжение всех компонентов устройства стабильным электрическим питанием; **схема сигнализатора** (основа: светодиоды, токоограничительные резисторы, декодер, ЖК дисплей,

драйвер) - передает обработанную информацию о текущем состоянии устройства и подключенных датчиков.

Условия ремонта

Общие условия проведения диагностики и ремонта приведены на странице [Условия](#).

Примеры серийных номеров на шильде

EVT-1721315591108691

EID-2905042602552648

AXB-8571632244993487

VSR-6800723775600191

Для получения наиболее актуальной информации о конкретных условиях производства услуг пришлите письмо с описанием неисправности на электронный адрес mail@prom-electric.ru